

**EAST Search History****EAST Search History (Prior Art)**

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
S1	1	wo97/08386	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/15 16:56
S2	2	"ep 408248"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/15 16:56
S3	100	(US-20050170145-\$ or US-20060231224-\$ or US- 20060243383-\$ or US-20070092700-\$ or US-20070184246-\$ or US- 20030026953-\$ or US-20040062916-\$ or US-20050147797-\$ or US- 20050287340-\$ or US-20070122595-\$ or US-20070264461-\$ or US- 20080236773-\$ or US-20020160155-\$ or US-20030021953-\$ or US- 20040023003-\$ or US-20040121124-\$ or US-20040163783-\$ or US- 20080199660-\$ or US-20030111169-\$ or US-20020060000-\$ or US- 20020091055-\$ or US-20020155257-\$ or US-20030102096-\$ or US- 20030118782-\$ or	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/01/15 16:56

US-20040001930-\$  
or US-20040031578-\$).did. or (US-  
20040081804-\$ or  
US-20050034828-\$  
or US-20050098281-\$ or US-  
20050109448-\$ or  
US-20050244615-\$  
or US-20060062972-\$ or US-  
20060278355-\$ or  
US-20060278356-\$  
or US-20070017627-\$ or US-  
20080102250-\$ or  
US-20080115898-\$  
or US-20040009327-\$ or US-  
20040121133-\$ or  
US-20030003247-\$  
or US-20060094333-\$ or US-  
20070264479-\$ or  
US-20080152862-\$).  
did. or (US-7285317-\$ or US-4376671-\$  
or US-6030690-\$ or  
US-6277226-\$ or  
US-6681826-\$ or  
US-4284465-\$ or  
US-6656569-\$ or  
US-7029546-\$ or  
US-4524097-\$ or  
US-6913673-\$ or  
US-4320162-\$ or  
US-4481243-\$ or  
US-5215617-\$ or  
US-5382464-\$ or  
US-5736223-\$ or  
US-5840404-\$ or  
US-5846636-\$ or  
US-5989682-\$ or  
US-6113723-\$ or  
US-6916403-\$ or  
US-6918993-\$ or  
US-7033453-\$ or  
US-7241357-\$ or  
US-6072163-\$ or  
US-6733866-\$ or  
US-7153385-\$).did.  
or (US-7282108-\$  
or US-4356649-\$ or

		US-4865912-\$ or US-5427832-\$ or US-6589379-\$ or US-3616134-\$ or US-3673052-\$ or US-3826445-\$ or US-3902650-\$ or US-4085949-\$ or US-4240857-\$ or US-4269884-\$ or US-4555811-\$ or US-4638907-\$ or US-4756786-\$ or US-4803032-\$ or US-4817788-\$ or US-4927588-\$ or US-5024799-\$ or US-5030081-\$ or US-5091032-\$ or US-5093068-\$ or US-5106021-\$ or US-5203761-\$ or US-5205650-\$ or US-5339730-\$ or US-5391345-\$).did. or (US-5409572-\$ or US-5554288-\$ or US-5654050-\$ or US-5685954-\$).did.				
S4	100	(US-20020060000-\$ or US-20020091055-\$ or US- 20030026953-\$ or US-20030110961-\$ or US-20030118782-\$ or US- 20030129363-\$ or US-20030198788-\$ or US-20030215602-\$ or US- 20040009327-\$ or US-20040062916-\$ or US-20040081804-\$ or US- 20040121133-\$ or US-20050034828-\$ or US-20050098281-\$ or US- 20050103434-\$ or US-20050170145-\$ or US-20050244615-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/01/15 16:56

20060062972-\$ or  
US-20060231224-\$  
or US-20060243383-\$ or US-  
20060278355-\$ or  
US-20060278356-\$  
or US-20060283538-\$ or US-  
20070017627-\$ or  
US-20070056704-\$  
or US-20070059495-\$).did. or (US-  
20070092700-\$ or  
US-20070122595-\$  
or US-20070144694-\$ or US-  
20070178288-\$ or  
US-20070184246-\$  
or US-20080035777-\$ or US-  
20080268085-\$ or  
US-20080274227-\$  
or US-20080274228-\$ or US-  
20080302493-\$).  
did. or (US-4487796-\$ or US-4320162-\$  
or US-4376671-\$ or  
US-5215617-\$ or  
US-5382464-\$ or  
US-4284465-\$ or  
US-4440709-\$ or  
US-4465724-\$ or  
US-4483728-\$ or  
US-4543142-\$ or  
US-5833804-\$ or  
US-5840404-\$ or  
US-6109326-\$ or  
US-5846636-\$ or  
US-6106928-\$ or  
US-6277226-\$ or  
US-6361601-\$ or  
US-6461720-\$ or  
US-6551691-\$ or  
US-6599614-\$ or  
US-6681826-\$ or  
US-6733866-\$ or  
US-6746558-\$ or  
US-6805766-\$ or  
US-6832546-\$ or  
US-6916403-\$).did.  
or (US-7026037-\$  
or US-7063766-\$ or

		US-7083845-\$ or US-7118796-\$ or US-7153385-\$ or US-7282108-\$ or US-7285317-\$ or US-7413630-\$ or US-7435316-\$ or US-5616207-\$ or US-5399412-\$ or US-5181946-\$ or US-5667635-\$ or US-5695607-\$ or US-5727458-\$ or US-5851629-\$ or US-5882479-\$ or US-6033523-\$ or US-6033761-\$ or US-6051104-\$ or US-6068731-\$ or US-6103063-\$ or US-6113740-\$ or US-6136422-\$ or US-6143131-\$ or US-6183599-\$ or US-6193838-\$).did. or (US-4429014-\$ or US-4448739-\$ or US-4967805-\$ or US-5339730-\$ or US-5443889-\$ or US-5543202-\$ or US-5622734-\$ or US-5698291-\$ or US-5919556-\$ or US-4307141-\$ or US-4325768-\$).did.				
S5	10	("2502111"   "5686168"   "5736223"   "5173351"   "5382464"   "5840404"   "6551691"   "6589634"   "6599614").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/01/15 16:56
S6	7	"0426548"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/15 16:56

S7	1	wo99/44814	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/15 16:56
S8	2	("3414459").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/01/15 16:56
S9	31	(print\$3 NEAR2 pattern) AND (S1 S2 S3 S4 S5 S6 S7 S8)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/15 16:56
S10	1	("6221211").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/01/15 17:27
S11	138	(giovanni NEAR2 nencion).in. OR (romano NEAR2 maddaleni).in. OR (mauro NEAR2 gelli). in.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/15 17:42
S12	7	(print\$3 NEAR3 pattern) AND (S11)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/15 17:43
S13	1	("6524683").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/01/15 17:58
S14	1	wo97/08386	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/16 06:47
S15	2	"ep 408248"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/16 06:47

S16	100	(US-20050170145-\$ or US-20060231224-\$ or US-20060243383-\$ or US-20070092700-\$ or US-20070184246-\$ or US-20030026953-\$ or US-20040062916-\$ or US-20050147797-\$ or US-20050287340-\$ or US-20070122595-\$ or US-20070264461-\$ or US-20080236773-\$ or US-20020160155-\$ or US-20030021953-\$ or US-20040023003-\$ or US-20040121124-\$ or US-20040163783-\$ or US-20080199660-\$ or US-20030111169-\$ or US-20020060000-\$ or US-20020091055-\$ or US-20020155257-\$ or US-20030102096-\$ or US-20030118782-\$ or US-20040001930-\$ or US-20040031578-\$.did. or (US-20040081804-\$ or US-20050034828-\$ or US-20050098281-\$ or US-20050109448-\$ or US-20050244615-\$ or US-20060062972-\$ or US-20060278355-\$ or US-20060278356-\$ or US-20070017627-\$ or US-20080102250-\$ or US-20080115898-\$ or US-20040009327-\$ or US-20040121133-\$ or US-20030003247-\$	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/01/16 06:47
-----	-----	---	-----------------	----	----	------------------

or US-20060094333-\$ or US-20070264479-\$ or US-20080152862-\$). did. or (US-7285317-\$ or US-4376671-\$ or US-6030690-\$ or US-6277226-\$ or US-6681826-\$ or US-4284465-\$ or US-6656569-\$ or US-7029546-\$ or US-4524097-\$ or US-6913673-\$ or US-4320162-\$ or US-4481243-\$ or US-5215617-\$ or US-5382464-\$ or US-5736223-\$ or US-5840404-\$ or US-5846636-\$ or US-5989682-\$ or US-6113723-\$ or US-6916403-\$ or US-6918993-\$ or US-7033453-\$ or US-7241357-\$ or US-6072163-\$ or US-6733866-\$ or US-7153385-\$). did. or (US-7282108-\$ or US-4356649-\$ or US-4865912-\$ or US-5427832-\$ or US-6589379-\$ or US-3616134-\$ or US-3673052-\$ or US-3826445-\$ or US-3902650-\$ or US-4085949-\$ or US-4240857-\$ or US-4269884-\$ or US-4555811-\$ or US-4638907-\$ or US-4756786-\$ or US-4803032-\$ or US-4817788-\$ or US-4927588-\$ or US-5024799-\$ or US-5030081-\$ or US-5091032-\$ or US-5093068-\$ or US-5106021-\$ or

		US-5203761-\$ or US-5205650-\$ or US-5339730-\$ or US-5391345-\$).did. or (US-5409572-\$ or US-5554288-\$ or US-5654050-\$ or US-5685954-\$).did.				
S17	100	(US-20020060000-\$ or US-20020091055-\$ or US- 20030026953-\$ or US-20030110961-\$ or US-20030118782-\$ or US- 20030129363-\$ or US-20030198788-\$ or US-20030215602-\$ or US- 20040009327-\$ or US-20040062916-\$ or US-20040081804-\$ or US- 20040121133-\$ or US-20050034828-\$ or US-20050098281-\$ or US- 20050103434-\$ or US-20050170145-\$ or US-20050244615-\$ or US- 20060062972-\$ or US-20060231224-\$ or US-20060243383-\$ or US- 20060278355-\$ or US-20060278356-\$ or US-20060283538-\$ or US- 20070017627-\$ or US-20070056704-\$ or US-20070059495-\$).did. or (US- 20070092700-\$ or US-20070122595-\$ or US-20070144694-\$ or US- 20070178288-\$ or US-20070184246-\$ or US-20080035777-\$ or US- 20080268085-\$ or	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/01/16 06:47

US-20080274227-\$  
or US-20080274228-\$ or US-  
20080302493-\$).  
did. or (US-4487796-\$ or US-4320162-\$  
or US-4376671-\$ or US-5215617-\$ or  
US-5382464-\$ or US-4284465-\$ or  
US-4440709-\$ or US-4465724-\$ or  
US-4483728-\$ or US-4543142-\$ or  
US-5833804-\$ or US-5840404-\$ or  
US-6109326-\$ or US-5846636-\$ or  
US-6106928-\$ or US-6277226-\$ or  
US-6361601-\$ or US-6461720-\$ or  
US-6551691-\$ or US-6599614-\$ or  
US-6681826-\$ or US-6733866-\$ or  
US-6746558-\$ or US-6805766-\$ or  
US-6832546-\$ or US-6916403-\$).did.  
or (US-7026037-\$ or US-7063766-\$ or  
US-7083845-\$ or US-7118796-\$ or  
US-7153385-\$ or US-7282108-\$ or  
US-7285317-\$ or US-7413630-\$ or  
US-7435316-\$ or US-5616207-\$ or  
US-5399412-\$ or US-5181946-\$ or  
US-5667635-\$ or US-5695607-\$ or  
US-5727458-\$ or US-5851629-\$ or  
US-5882479-\$ or US-6033523-\$ or  
US-6033761-\$ or US-6051104-\$ or  
US-6068731-\$ or US-6103063-\$ or  
US-6113740-\$ or

		US-6136422-\$ or US-6143131-\$ or US-6183599-\$ or US-6193838-\$).did. or (US-4429014-\$ or US-4448739-\$ or US-4967805-\$ or US-5339730-\$ or US-5443889-\$ or US-5543202-\$ or US-5622734-\$ or US-5698291-\$ or US-5919556-\$ or US-4307141-\$ or US-4325768-\$).did.				
S18	10	("2502111"   "5686168"   "5736223"   "5173351"   "5382464"   "5840404"   "6551691"   "6589634"   "6599614").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/01/16 06:47
S19	7	"0426548"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/16 06:47
S20	1	wo99/44814	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/16 06:47
S21	2	("3414459").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/01/16 06:47
S22	1	("6221211").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/01/16 06:47
S23	14	(background NEAR2 pattern) AND (S14 S15 S16 S17 S18 S19 S20 S21 S22)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/16 06:47

S24	10	("2502111"   "5686168"   "5736223"   "5173351"   "5382464"   "5840404"   "6551691"   "6589634"   "6599614").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/01/16 16:42
S25	1	wo97/08386	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/16 16:43

11/10/2009 3:40:02 PM

C:\ Documents and Settings\ fducheneaux\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10591392.wsp